

DAFTAR ISI

	Halaman
HALAMAN JUDUL	i
HALAMAN PENGESAHAN	iii
PERNYATAAN.....	v
ABSTRAK	vi
ABSTRACT	vii
RIWAYAT HIDUP	viii
KATA PENGANTAR.....	ix
DAFTAR ISI.....	xi
DAFTAR TABEL	xiii
DAFTAR LAMPIRAN	xiv
BAB I PENDAHULUAN.....	1
A. Latar Belakang	1
B. Rumusan Masalah	4
C. Tujuan Penelitian	4
D. Manfaat Penelitian	4
BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....	6
A. Tanaman Kentang	6
B. Kultur Jaringan.....	8
E. Media MS.....	10
C. Mio-inositol.....	11
D. Thiamin (B1).....	12
E. Kerangka Pemikiran.....	13
F. Hipotesis.....	16
BAB III METODE PENELITIAN	17
A. Waktu dan Tempat Penelitian	17

B. Bahan dan Alat Penelitian.....	17
C. Metode Penelitian	18
D. Pelaksanaan Penelitian.....	18
E. Parameter Pengamatan.....	21
F. Analisis Data	23
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN	24
A. Persentase Hidup (%).....	24
B. Saat Tumbuh Tunas (hari).....	27
C. Tinggi Planlet (cm)	29
D. Jumlah Cabang (buah)	32
E. Warna Daun	34
F. Jumlah Akar (buah).....	36
G. Panjang Akar (cm)	38
H. Diameter Kalus.....	40
I. Bobot Segar Planlet (gram).....	42
BAB V HASIL DAN PEMBAHASAN	45
A. Kesimpulan	45
B. Saran.....	45
DAFTAR PUSTAKA	46
LAMPIRAN.....	50